

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, N.D.P. (2022) “Desain dan Implementasi Sistem Instrumentasi Sepeda Motor Listrik serta Uji Coba Kinerjanya,” *Cyclotron*, 5(1). Tersedia pada: <https://doi.org/10.30651/cl.v5i1.12090>.
- Adiy (2022) “IR Sensor Module with Pot Description,” *Datasheet Sensor Infrared*, hal. 1–3. Tersedia pada: https://adiy.in/wp-content/uploads/2022/06/A130612_IR-Sensor-Module-with-Pot_Datasheet.pdf.
- Aurellia Justiani, A. (2021) “Hubungan Paparan Gas Amonia Terhadap Gangguan Pernapasan Pada Pekerja Peternakan Ayam,” *Jurnal Medika Utama*, 2(2), hal. 750–756. Tersedia pada: <http://jurnalmedikahutama.com>.
- Burhanuddin Nur, Untung Suryadhianto dan Charis Fathul Hadi (2022) “Sistem Pendeteksi Gas Amonia (Nh₃) Untuk Keamanan Ruang Produksi Pada Industri Pengolahan Udang Berbasis Arduino,” *Journal Zetroem*, 4(1), hal. 18–22. Tersedia pada: <https://doi.org/10.36526/ztr.v4i1.1901>.
- CAHYANI, A.R. (2022) *Dampak Gas Amonia Pt Pusri Terhadap Manusia Dan Alam Di Kelurahan I Ilir, Repository.Radenfatah.Ac.Id*. Tersedia pada: http://repository.radenfatah.ac.id/24285/1/Skripsi_Akhir_Annisa_Regita.pdf.
- Erwanto, D., Wahyudi, D. dan Fatkhur Rizal, R. (2023) “Sistem Electronic Nose Untuk Deteksi Aroma Pada Fasilitas Kamar Mandi Berbasis IoT,” *Journal Zetroem*, 5(1), hal. 43–50. Tersedia pada: <https://doi.org/10.36526/ztr.v5i1.2620>.
- Fitriani, D., Maulana, R. dan Fitriyah, H. (2021) “Sistem Klasifikasi Diabetes Melitus Berdasarkan Kondisi Urin, Gas Buang Pernapasan, Dan Tekanan Darah Menggunakan Metode Naive Bayes Berbasis Arduino,” *Jurnal Pengembangan Teknologi ...*, 5(6), hal. 2619–2628. Tersedia pada: <http://j-ptiik.ub.ac.id>.
- Ghevido, M. (2022) “Desain Dan Penerapan Sistem Operasi Waktu Nyata Untuk Sistem Tertanam Biomedis Berbasis Penjadwalan,” *Jurnal Portal Data*, 2(4), hal. 1–12.

Tersedia pada:
<http://portaldata.org/index.php/portaldata/article/view/119%0Ahttp://portaldata.org/index.php/portaldata/article/download/119/118>.

Ghifari, M.R., Ramdhani, M. dan Nugraha, R. (2019) “Sistem Kontrol Mangkuk Penghisap Pada Robot Pemanjat Dinding Control System Suction Cup on Wall Climbing Robot,” 6(1), hal. 195–202.

Herwin Simanjuntak, Rully Pramudita, N.S. (2017) “Sistem Keamanan Sepeda Motor Menggunakan Smart Card Berbasis Arduino Nano Dan Radio Frequency Identification,” *Information Communication & Technology*, 20(6), hal. 47–53.

Ikramullah, Sunardi dan Syamsuddin, S. (2023) “Perancangan Prototipe Pintu Otomatis dengan Face Detection Menggunakan Mikrokontroler,” *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, 11(3), hal. 767–774.

Kurniawan, A. *et al.* (2019) “Sistem Pendeteksi Dehidrasi Dan Suhu Urin Berbasis Fuzzy Logic Pada Kloset Berdiri Dehydration Detection System and Urine Temperature Based on Fuzzy Logic Based on Stand Toilet,” *Seminastika*, hal. 53–57.

Kurohman, A.F. *et al.* (2020) “Toilet Fakultas Teknik Untag Surabaya Berbasis Iot,” hal. 1–7.

Listyalina, L., Dharmawan, D.A. dan Utari, E.L. (2020) “Identifying Glucose Levels in Human Urine via Red Green Blue Color Compositions Analysis,” *Journal of Electrical Technology UMY (JET-UMY)*, 4(1), hal. 1–7.

Maulana, R., Caesardi, M.R. dan Setiawan, E. (2021) “Klasifikasi Tingkat Dehidrasi Berdasarkan Kondisi Urine, Denyut Jantung dan Laju Pernapasan,” *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 8(2), hal. 365–372. Tersedia pada: <https://doi.org/10.25126/jtiik.2021824379>.

Mifta Respati Dzikri, L. *et al.* (2022) “DETEKTOR URINE UNTUK MENENTUKAN KONDISI KESEHATAN TUBUH BERBASIS IoT URINE DETECTOR TO DETERMINE THE CONDITION OF HEALTH BODY BASED IoT,” *Medika Trada : Jurnal Teknik Elektromedik Polbitrada*, 3(1), hal. 30–38.

- Mubarak, Sukurni dan Rusli (2016) *Anatomi Fisiologi Tubuh Manusia, Edisi Revisi*.
- Nur Alfian, A. dan Ramadhan, V. (2022) "Prototype Detektor Gas Dan Monitoring Suhu Berbasis Arduino Uno," *PROSISKO: Jurnal Pengembangan Riset dan Observasi Sistem Komputer*, 9(2), hal. 61–69. Tersedia pada: <https://doi.org/10.30656/prosisko.v9i2.5380>.
- Pitriyanti, L., Saragih, Y. dan Latifa, U. (2022) "Implementasi Modul Infrared Pada Rancang Bangun Smart Detection for Queue Otomatic Berbasis Iot," *Power Elektronik: Jurnal Orang Elektro*, 11(2), hal. 188. Tersedia pada: <https://doi.org/10.30591/polektro.v12i1.3750>.
- Rosa, A.A., Simon, B.A. dan Lieanto, K.S. (2020) "Sistem Pendeteksi Pencemaran Udara Portabel Menggunakan Sensor MQ-7 dan MQ-135," *Ultima Computing: Jurnal Sistem Komputer*, 12(1), hal. 23–28. Tersedia pada: <https://doi.org/10.31937/sk.v12i1.1611>.
- Syahnita, R. (2021) "No 主観的健康感を中心とした在宅高齢者における健康関連指標に関する共分散構造分析Title," *Modul Biokimia Materi Metabolisme Lemak, Daur Asam Sitrat, Fosforilasi Oksidatif Dan Jalur Pentosa Fosfat*, (September), hal. 6.
- Tiffany, M. (tanpa tanggal) "TIFANNY MONIAGA .pdf." Tersedia pada: <https://eprints.uwhs.ac.id/809/#:~:text=Alat monitoring dehidrasi berbasis Arduino,tulisan pada layar LCD 16x2>.
- Verma, V., Kumar, V. dan Yadav, N. (2013) "PC Configurable P89V51RD2 based Digital Clock Displaying the Day, Date, Time, and Temperature on a 128x64 Graphical LCD Module," *International Journal of Computer Applications*, (Rtec), hal. 975–8887. Tersedia pada: www.engineersgarage.com.
- Yos F. da Lopez (2023) "Konsentrasi Larutan dalam Satuan PPM," hal. 1–3.
- Yudhistira, A.B., Maulana, R. dan Syauqy, D. (2021) "Implementasi Deteksi Dini dan Klasifikasi Jenis Urine dengan Metode K-Nearest Neighbor (KNN) pada Pasien Operasi," *Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 5(9), hal. 4026–

4032. Tersedia pada: <http://j-ptiik.ub.ac.id>.

Zulfachmi, Z. *et al.* (2023) “Klasifikasi Tingkat Dehidrasi Berdasarkan Warna Urin Menggunakan Metode KNN,” *Jurnal Bangkit Indonesia*, 12(1), hal. 43–48.
Tersedia pada: <https://doi.org/10.52771/bangkitindonesia.v12i1.228>.